



⑬ BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES
PATENTAMT

⑫ **Offenlegungsschrift**
⑩ **DE 41 04 871 A 1**

⑤ Int. Cl.⁵:
B 05 C 17/00
B 23 K 11/00
B 43 M 11/06

⑳ Aktenzeichen: P 41 04 871.7
㉑ Anmeldetag: 18. 2. 91
㉒ Offenlegungstag: 20. 8. 92

DE 41 04 871 A 1

㉑ Anmelder:
J. S. Staedtler GmbH & Co, 8500 Nürnberg, DE

㉒ Erfinder:
Schmidt, Udo, Dipl.-Ing., 8510 Fürth, DE; List,
Holger, 8501 Pyrbaum, DE; Dohlus, Peter, 8500
Nürnberg, DE

Prüfungsantrag gem. § 44 PatG ist gestellt

⑤④ Nachfüllbares Auftragsgerät, insbesondere nachfüllbares Schreib-, Zeichen-, Mal- oder Markierungsgerät

⑤⑦ Bei einem nachfüllbaren Auftragsgerät, insbesondere bei einem nachfüllbaren Schreib-, Zeichen-, Mal- oder Markierungsgerät, das zum Nachfüllen von flüssigem Auftragsmittel einen vom Schaftende mindestens teilweise abnehmbaren Verschlusskörper aufweist, soll das Schaftende durch einen Abschlusskörper verschlossen sein, der im Schaft unlösbar befestigt oder einstückig mit diesem ausgebildet ist, wobei dem Abschlusskörper ein Verschlusskörper zugeordnet ist, der mit diesem zusammenwirkend den Verschluss bildet.

DE 41 04 871 A 1